PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts WS 2241.1PCT	WEITERES S	iehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum
PCT/EP2004/010368	(Tag/Monat/Jahr) 16/09/2004	(Tag/Monat/Jahr) 16/10/2003
Anmelder		
SAURER GMBH & CO. KG		
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I		rchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht um	faßt insgesamt4	Blätter.
X Darüber hinaus liegt ihm jew	veils eine Kopie der in diesem Beri	cht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts		
		idlage der internationalen Anmeldung in der Sprache n Punkt nichts anderes angegeben lst.
	echerche ist auf der Grundlage eir eldung (Regel 23.1 b)) durchgefüt	ner bei der Behörde eingereichten Übersetzung der art worden.
		Nucleotid- und/oder Aminosāuresequenz siehe Feld Nr. 1.
2. Bestimmte Ansprüche hat	oen sich als nicht recherchierba	erwiesen (siehe Feid II).
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin	dung	
	ereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:	
·		
•		
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
X wird der vom Anmelder eing	ereichte Wortlaut genehmigt.	
	örde innerhalb eines Monats nach	egebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. dem Datum der Absendung dieses internationalen
6. Hinsichtlich der Zeichnungen		
a. ist folgende Abbildung der Zeichnur	ngen mit der Zusammenfassung z	ı veröffentlichen: Abb. Nr. 3
X wie vom Anmelder v	orgeschlagen	
wie von der Behörde	e ausgewählt, weil der Anmelder so	elbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.
		die Erfindung besser kennzeichnet.
b. wird keine der Abbildungen i	mit der Zusammenfassung veröffe	NUICHT.

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/010368

a. klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 7 B65H63/06 D01H13/22 G01N33/36

D02G1/16 G01B11/10 G01N21/89

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

B65H D01H D02G GO1B IPK 7

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ, WPI Data

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
А	DE 100 26 389 A1 (W. SCHLAFHORST AG & CO) 22. März 2001 (2001-03-22) Spalte 4, Zeile 15 - Zeile 59 Spalte 6, Zeile 8 - Zeile 64 Zusammenfassung; Abbildung 2	1-9
Α	US 3 303 698 A (LOEPFE ERICH) 14. Februar 1967 (1967-02-14) Spalte 3, Zeile 73 - Spalte 5, Zeile 23 Abbildungen 1-4	1-9
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 014, Nr. 531 (C-0780), 21. November 1990 (1990-11-21) -& JP 02 221427 A (MURATA MACH LTD), 4. September 1990 (1990-09-04) Zusammenfassung; Abbildungen 1,5	1-9
	-/	

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen
 entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- *E* ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweitelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung,
- eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondem nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung veronenucrung von besonderer bedeutung; die beanspruchte Erfindu kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist
- *& Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

03/03/2005

23. Februar 2005

Passier, M

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/010368

			04/010308	
C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN				
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komme	enden Teile	Betr. Anspruch Nr.	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 018, Nr. 430 (C-1236), 11. August 1994 (1994-08-11) & JP 06 128821 A (MURATA MACH LTD), 10. Mai 1994 (1994-05-10) Zusammenfassung		1-9	

1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/010368

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 10026389	A1	22-03-2001	KEINE		
US 3303698	Α	14-02-1967	CH DE GB NL	448836 A 1535079 B1 1024546 A 144675 B	15-12-1967 24-07-1975 30-03-1966 15-01-1975
JP 02221427	Α	04-09-1990	JP CH DE IT US	2556127 B2 682331 A5 3928417 A1 1232181 B 5119308 A	20-11-1996 31-08-1993 08-03-1990 25-01-1992 02-06-1992
JP 06128821	Α	10-05-1994	JP	2650587 B2	03-09-1997